

SAIL-M12GM8SG-4S25UIE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Két I/O slave készülék, vagy a vezérlő és egy I/O előfizető közötti összeköttetés létrehozásának legmegbízhatóbb módja a konfekcionált kábelek használata. A kábelválaszték: PROFIBUS, CANopen, DeviceNet™, EtherCAT és Ethernet.

Általános rendelési adatok

Változat	Buszvezeték, Csatlakozóvezeték, M12 / M8, Pólusszám: 4, 25 m, Tű (papa), egyenes - Tű (papa), egyenes, árnyékolt: Igen, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem
Rendelési szám	1296792500
Típus	SAIL-M12GM8SG-4S25UIE
GTIN (EAN)	4050118110777
Qty.	1 Stück

A létrehozás dátuma 2024. július 4. 22:21:10 CEST

A katalógus állapota 29.06.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

SAIL-M12GM8SG-4S25UIE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Nettó tömeg 758 g

Kábel műszaki adatai

A következő kábeltartókhöz:	Igen	Gyorsulás	5 m/s ²
Hajlítási ciklusok	5 millió	Hajlítási sugár, min., mozgó	7,5 x kábelátmérő
Hajlítási sugár, min., álló	4 x kábelátmérő	Halogén	Nem
Hegesztési szikrákkal szembeni ellenállás	Nem	Hegesztésnek ellenálló	Nem
Hibrid kábel	Nem	Keresztköteses irradáció	Nem
Konfigurálható kábelhossz	Nem	Kábelhossz	25 m
Köpeny anyaga	PUR	Köpeny színe	zöld
Külső bevonat az UL AWM stílusnak megfelelően	20963 (80 °C / 30 V)	Outside diameter	4.8 mm ± 0.3 mm
Pólusok száma	4	Sebesség	180 m/s
Szigetelés	PP	Színkód gyűrű	Kék, Narancssárga, fehér / kék, fehér / narancssárga
Temperature range, stationary árnyékolt	-40...80 °C Igen	Érkeresztmetszet	0,15 mm ²

Általános műszaki adatok

Csatlakozási menet	M12 / M8	Dugaszolási ciklusok	≥ 100
Ház fő anyaga	PUR	Ház hőmérsékleti tartománya	-25...+80 °C
Kódolás	M12 = A-kódolt, M8 = nincs	LED	Nem
Meghúzási nyomaték	M8: 0,5 - 0,6 Nm, M12: 0,8 - 1,2 Nm	Menetes gyűrű anyaga	Sárgaréz, nikkelezett
Névleges feszültség	30 V	Névleges áram	4 A
Szennyezés súlyossága	3	Változat	Tű (papa), egyenes - Tű (papa), egyenes
Védelmi osztály	IP67	Érintkező felület	Aranyozott
Áthidalt	Nem		

Villamos tulajdonságok

Névleges feszültség 30 V

Dugó, bal

Csatlakozó, bal M12, IP67, dugós
érintkező, egyenes,
Műanyag, árnyékolt

Dugó, jobb

Csatlakozó, jobb M8, IP67, male contact,
straight, Plastic, shielded

Besorolások

ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	EC002599
ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ECLASS 9.0	27-06-03-08	ECLASS 9.1	27-06-03-08
ECLASS 10.0	27-06-03-08	ECLASS 11.0	27-06-03-08
ECLASS 12.0	27-06-03-08	ECLASS 13.0	27-06-03-08

A létrehozás dátuma 2024. július 4. 22:21:10 CEST

A katalógus állapota 29.06.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

SAIL-M12GM8SG-4S25UIE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Műszaki adatok****Termékek környezetvédelmi megfelelése**

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
------	----------

Letöltések

Katalógusok	Catalogues in PDF-format
Kiadványok	FL FIELDWIRING EN

SAIL-M12GM8SG-4S25UIE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

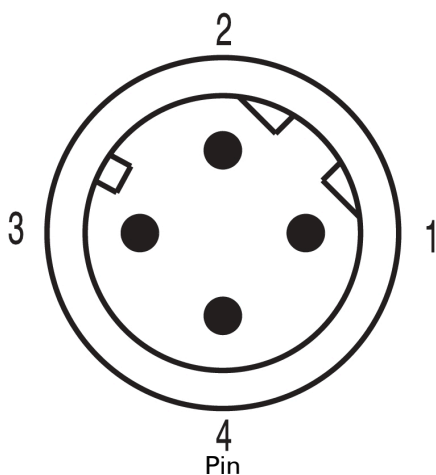
Rajzok

Méretrajz

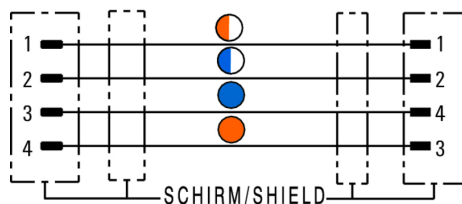


Male, straight

Póluskiosztás



Kapcsolási rajz

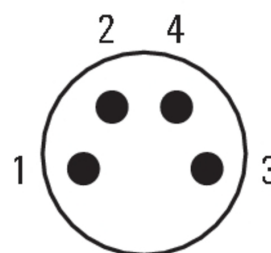


Méretrajz



Male, straight

Póluskiosztás



Male connector

Az ideális szerszám: Screwty[®] nyomaték funkcióval

Light, securely screwed-in round plug-in connectors. Screwty set DM / VPE: 1 / Order No.: 1920000000 Adapters: M12, M12 F, M8, M8 F